AIR CHUCKS WITH RUBBER CASING

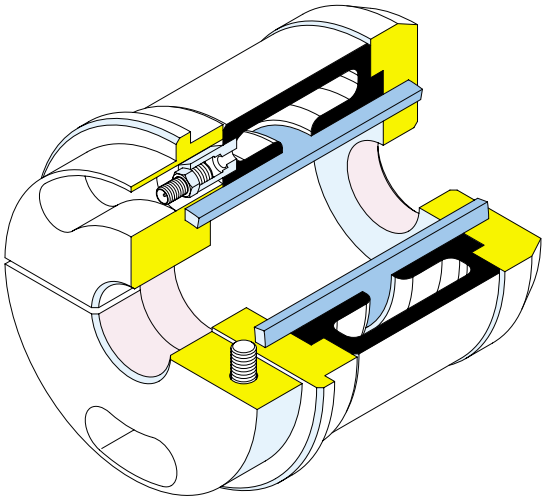
UK - D

PNEUMATISCHE SPANNKÖPFE MIT GUMMIBALG

The 715/PG air chuck is recommended for unwinding and rewinding with cores. The body of the chuck can be either light alloy or steel, whereas the expanding section is made of a high-resistance rubber band. It is available with side flange for mobile arms unwind stand mounting, or with a passing bore for passing bars mounting. The steel clamp grants a perfect gripping onto the bar and can be replaced with fixing grains to reduce down the weight. To get better performances in load capacity and transmissible torque, two or more 715/PG chucks can be connected in series and fed by one inflation air valve.

Expansion is accomplished by one only rubber band which once inflated exerts a direct pressure onto the core.

Standard sizes available for this Model are listed below, but are available in other sizes for a custom order. Contact your SVECOM representative for details.



Der Spannkopf 715/PG empfiehlt sich zum Ab- und Aufwickeln mit Hülse. Der Spannkopfskörper kann aus Leichtmetall oder aus Stahl sein, während der Spannelement aus einer hochwiederstandsfähigen kreisförmigen Gummiband besteht. Es gibt ihn mit Seitenflansch zum Anbringen an Abwickelstationen mit beweglichen Armen oder mit durchgehender Bohrung zum Anbringen anTragwellen. Die Stahl-Klemmvorrichtung gewährleistet ausgezeignete Sperrung an der Welle und kann aus Gewichtsgründen durch Befestigungsschrauben ersetzt werden. Um bessere Leistungen hinsichtlich Tragfähigkeit und Drehmoments zu erreichen, kann man zwei oder mehr Köpfe 715/PG in Serie schalten und durch ein einziges Luft-Ventil speisen. Die Expansion wird durch eine einzelne Gummiband erzielt, die, sobald sie aufgeblasen worden ist, unmittelbaren Druck auf die Hülse ausübt.

Die Standardmaße dieses Modells werden in der Tabelle angegeben, aber auf Wunsch sind andere Maße erhältlich.

Fragen Sie die SVECOM-Händler nach weiteren Einzelheiten.

TECHNICAL FEATURES*
*TECHNISCHE EIGENSHAFTEN**

Core diameter - *Hülsendurchmesser*	from-*von* 70 to-*bis* 400 mm
Rubber tyre length -*Spannlänge*	approx.-ca. 90 mm
Expansion range-*Spannbereich*	12 mm
Air pressure - *Druckluft*	min. 5 bar (suggested-*vorgeschlagen* 6 bar)

Core diameter in mm *Hülseninnendurchmesser in mm*	70/76	100	120	150	200
Max. torque in Nm with cardboard cores *Max. Drehmoment bei Papphülsen in Nm*	90	280	470	620	1420
Max. torque in Nm with steel cores *Max. Drehmoment bei Stahlhülsen in Nm*	140	340	530	760	1560
Max. carrying capacity in N *Max Tragfähigkeit in N*	2000	3000	4000	6500	8000

*Contact your SVECOM representative for Non-Standard requirements.
**Zwecks nicht Standard Anfragen, setzen Sie sich mit den SVECOM-Händlern in Verbindung.*

AIR CHUCKS WITH RUBBER CASING

UK - D

PNEUMATISCHE SPANNKÖPFE MIT GUMMIBALG

FEATURES	BENEFITS
...simple construction	...easy to repair; maintenance free.
...high-resistance rubber band	...specially designed to substantially reduce bladder failure & down-time.
...light-weight	...easy to handle; reduces change over time.
...high quality parts	...quality components chosen for each application; 30 years experience.
...SVECOM guarantee	...twelve month guarantee insures that you receive the best quality product.

SVECOM has field representatives available to discuss your particular requirements, or to help solve a current web processing problem.
SVECOM also manufactures a complete line of mechanical and pneumatic/mechanical shafts and most types of core chucks.

Contact us for details.

EIGENSCHAFTEN	*VORZÜGE*
...einfacher Bau	*...leicht auszubessern; erfordert kaum*
...hochwiederstandsfähigen Gummibälge	*...minimale Bruchgefahr.*
...geringes Gewicht	*...leicht zu handhaben; kürzere Formatwechselzeiten.*
...Bestandteile von Qualität	*...Wahl von Fall zu Fall je nach Anwendung. 30 Jahre Erfahrung.*
...SVECOM Garantie	*...Zwölf Monate garantie sichern die Güte des Erzeugnisses.*

SVECOM P.E. verfügt über ein dichtes Netz von Vertretern und Händlern, die Ihnen gern das für Ihre Wickelansprüche beste Erzeugnis empfehlen.

SVECOM P.E. stellt auch eine vollständige Reihe mechanischer und mechanisch-pneumatischer Spannwellen sowie verschiedene mechanische und pneumatische Spannköpfe her.

DICEMBRE 2000 UK-D